1	

Application	on/Contro	l No.

10/775,816

Examiner
Thanh Lam

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KNAUFF, AXEL

Art Unit

2834

√ Rejected
= Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

			_				,		_	1
Cla	im	П				Dat	<u>е</u>			
Final	Original	4/20/06								
	1 2 3 4 5	1							$\vdash$	
	2	i								
	3	Π				П		Π	П	
	4	П								
	5	П								
	6	П								
	7	Ц						L	L	
	8	Ш							<u> </u>	Ш
	9	Ш			L	<u> </u>		┖	L_	Ш
	10	V	_	_	L	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш
	11	_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	12	<u> </u>				ļ_	<u> </u>	_	ļ	Ш
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	⊢	⊢	Н
	14	<u> </u>			├-	├	┝	⊢	├	Н
	15	├	-	$\vdash$		├	⊢	⊢	├	Н
	17	-	├—	⊢	-	⊢	⊢	├	├	Н
	18	╌	┝	⊢	⊢	⊢	├─		⊢	-
	10			-	_	╁	╁	┢	├	Н
	20	-		$\vdash$	┢─	╁	├	┢	┢	Н
	21	$\vdash$	$\vdash$	_		-		-	<del>                                     </del>	Н
	22		Н		-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	.23		Т	$\vdash$		t	t	$\vdash$	$\vdash$	М
	24						T		<u> </u>	П
	25						Г		Г	П
	26									
	27				L	$ldsymbol{ld}}}}}}$				
	26 27 28 29	_			_	_		_	_	Ш
	29				<u> </u>	_	_			Щ
	30	<u> </u>		_	L	_		_	_	Щ
	37	$\vdash$		-		_	⊢	<u> </u>	_	Н
	31 32 33	├		<u> </u>	-	-	-	-	-	Н
	34	$\vdash$	_			-	⊢	├-	├	Н
	35	-	_	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	${ m H}$
	34 35 36	$\vdash$				<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	37	Н	Н		$\vdash$	┢	✝	$\vdash$	$\vdash$	Н
	38	П			Т	Г		Г	T	Н
	39						Г	T		П
	40									
	41									
	42	Ш			L				$\Box$	
	43	Ш	Ш		_	$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>		Щ
	44	Ш				L	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш
	45	Щ	$\Box$	_		<u> </u>	$\vdash$	Ш	Щ	Щ
	46	Щ.	_			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш	Щ
$\longrightarrow$	47	Н	_	_	_	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	Н
	48 49	$\dashv$	$\dashv$	_		-	<u> </u>	-	Ь.,	$\vdash$
	50	-	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$
	JU	· I	- 1					1		1 I

	<del></del>	Τ.								
Cla	im	<u> </u>		_		Dat	<u>e</u>	,—	1	
Final	Original									
	51 52	T	H	t	$\vdash$	<u> </u>	┢	<u> </u>	<del>                                     </del>	H
	52	Γ		T	Π	Π	Т	Τ	П	Т
	53		t	1	ı	1		$\vdash$	Т	$\vdash$
	54		1	$\vdash$		$\vdash$	T	<u>†                                     </u>	T	$\vdash$
	55	$\vdash$	t	t	t	┢	$\vdash$	┢	<del>  -</del>	╁
	56	$\vdash$	┢	╁	t	t	┢╌	$\vdash$	H	+
	57	$\vdash$	╁	╁╴	┼	├	$\vdash$	$\vdash$	H	╁
	58	$\vdash$	┢╌	1	H	$\vdash$	╁	╁	$\vdash$	╆
-	59	┢	┢		H	┢	╁	$\vdash$	┢	┢
	60	┢	┢	╁	╁╌	-	╁	┢	$\vdash$	⊢
	61	⊢	╁╌	╁	╁	╁	$\vdash$	╁	⊢	╁
-	62	$\vdash$	┢	├	╁	┢	⊢	┢─	⊢	⊢
	63	├	$\vdash$	$\vdash$	+	├-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
$\vdash$	64	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-
$\vdash$	65	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	⊢	$\vdash$
<u> </u>	66	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	├	+-	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	67	⊢	┢	+	┢╌	⊢	-	╁	⊢	╫
-	68		├	┢	┢	<del> </del>	├	⊢	-	⊢
	69	⊢	-	-	-	┢	-	H		┝
-	70	┝	⊢	⊢	├	┝	⊢		_	-
$\vdash$	71	-	-	├	┢	├	-	-	_	┝
	72			⊢	┝	⊢	$\vdash$	-	⊢	⊢
-	73		-	├	├	┢	-	-	⊢	
$\vdash$	74	-	$\vdash$	-	┢	⊢	<del> </del>		-	┢
$\vdash$	75	-	-	┢	├	⊢	-	-	-	├
-	76		-	┝	⊢	├	<u> </u>	-	_	⊢
	76 77	├	$\vdash$	╁╌	╁	$\vdash$	-	┢	-	⊢
	78	┝	H	╁	├─	⊢	$\vdash$	┢	-	┢
$\vdash$	79	├-	<del> </del>	┢	-	┢	├─	┢	-	╁
-	80		┢	╁	-		-	<del> </del>	-	╁
$\vdash$	81	┝	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	-	╁
	82	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	├-	┢	┝	$\vdash$
$\vdash$	83	$\vdash$	-	<del>                                     </del>		-	$\vdash$	┢	├	⊢
$\vdash$	84	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	╁	<del> </del>	$\vdash$	<del>  -</del>	⊢
$\vdash$	85	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	86	$\vdash$	$\vdash$	t		H	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	87	$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$	1	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$
	88	Ι	┪	一	1	1	$\vdash$		_	Н
	89	$\vdash$	┢		T		┢═	_	$\vdash$	_
	90	1	H	$\vdash$	Т	Т	<u> </u>	Т	_	$\vdash$
	91		T	Т	t	$\vdash$	$\vdash$	H		Н
	92		Г	T	Г	Г	T -	Г	$\vdash$	$\vdash$
	93		İΤ	Г		T			Т	Г
	94					$\vdash$	Г			Г
	95			П			$\vdash$			Т
	96				Π					
	97			T	Г					
	98							П		
	99							П		
	100									

Cla	aim				1	Dat	<u>—</u>			
			Г		$\Gamma$	Ī	Ī	Г	<u> </u>	П
<u>_</u> =	Original									
Final	gi,					l		1		
_	Õ							1		
	101	-	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	⊢	-	-	╂─┤
-	102	┝	├	_	-	├-	-			$\vdash$
	102	<u> </u>	⊢		├	├	⊢	-	$\vdash$	Н
	101 102 103 104 105 106	-	├-	-	⊢	<u> </u>	⊢			$\vdash$
	104	-	-		⊢	H	⊢	-	-	$\vdash\vdash$
	100	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢		-	⊢	$\vdash \vdash$
	107	⊢	-	⊢	-	├	⊢	⊢		$\vdash$
	107	_	H	<u> </u>	_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	⊢	Н
	108 109	⊢	<u> </u>	_	-	<del> </del>	<u> </u>	<b>-</b>		Ш
	109		<u> </u>	⊢	<del> </del>		⊢	┡		Н
	110	_	⊢	⊢	-	_	-	<b> </b>		Н
	111 112 113	_	_	_	┝	_	<u> </u>	<b> </b>		Ш
	112	_		ļ	┡	⊢	_	_	<u> </u>	<b>├</b> ─-{
	113	_	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ
$\vdash \vdash$	114 115	<u> </u>	<b>—</b>	├	<u> </u>	_	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	Щ
	115	<u> </u>	├—	⊢		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	116 117	_	_	_	_	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	117			_	_		┡		H	
	118 119 120		Ŀ.	<u> </u>		_		<u> </u>	_	Н
	119	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	_	_	Щ
	121	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	_	<u> </u>	Н
	121		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢		L	_	Ш
	122		<u> </u>	_	-	ļ		L		Щ
	122 123 124		-	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	-	_	H
	124		_	┝	-	-	<del> </del>	-		Н
	125 126 127 128 129		$\vdash$	-		$\vdash$	┝		-	Н
	127		_			_	⊢			$\dashv$
	128		_	$\vdash$	-	-	$\vdash$	H		Н
	129	_	-	-		-	┢	-		$\dashv$
	130		_	-			-	-		-
	130 131		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢			Н
	132		-	┝		-	$\vdash$	-		$\dashv$
	133			-		<del> </del>	_	H	_	Н
	133 134		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		H
	135		Н	Н	<u> </u>	$\vdash$				$\dashv$
$\neg$	136		П	Н	$\vdash$	П	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
	136 137					$\vdash$		Н		$\dashv$
	138			П	_	П	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
$\neg \neg$	139					Г		П		$\dashv$
t	140			П		$\vdash$				$\dashv$
	141			П		Г				$\dashv$
	142									П
	143							П		
	144							П	П	
	145									
	146							$\Box$		$\Box$
1	147									$\neg$
	148									ヿ
$\neg$	149		$\neg$							$\exists$
	150							$\Box$	$\neg$	$\neg$